

天噸乳牛競賽評行榜

日期2011/5/16 15:12:11

天噸乳牛冠軍牛競賽 排行榜

200207夏期賽天噸乳牛競賽排行榜

入選性狀一：305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

入選性狀二：305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤

入選性狀三：蛋白質率高於3.5%

入選性狀四：體細胞數平均少於10萬/ml (且連續六個月皆為 A 級乳)

依體細胞數平均排序，最少者為冠軍牛

選拔指數 III = 200 + 10*(乳量育種價離均差/育種價標準偏差) + 30*(蛋白質率離均差/標準偏差I) - 2*(體細胞數離均差/標準偏差I)

選拔指數 IV = 150 + 10*((乳量-12000)/標準偏差) + 30*((蛋白質率-3.2)/標準偏差II) - 2*((體細胞數-30)/標準偏差II)

乳樣送測數

2002年02月至

2002年07月計有

送測戶數

305-2X-ME

乳量平均(Kg)

(標準偏差)

乳量育種價

平均(Kg)

(標準偏差)脂肪率平均

(標準偏差)

蛋白質率平均

(標準偏差)

乳糖率平均

(標準偏差)

體細胞數(萬/ml)平均

(標準偏差)

全部

24844 頭

289 戶

6,813

(1,644)

149

(396)

3.75

(0.70)

3.24

(0.38)

4.74

(0.22)40.7

(89.4)

1 次2958 頭288 戶6,315333.753.274.7457.8

2 次4131 頭284 戶6,7131203.663.184.7640.6

3 次4695 頭274 戶6,7641333.713.214.7537.6

4 次3876 頭251 戶6,7691403.763.234.7438.1

5 次3472 頭226 戶6,9081713.803.264.7339.0

6 次5712 頭193 戶7,156

(1,524)236

(383)3.81

(0.55)3.31

(0.32)4.73

(0.19)37.0

(58.7)

排名要件

合乎標準的頭數

合格率(%)

計算格式的頭數

平均

標準偏差

1. 乳樣送測6次

5712

23.0

5712/24844

2. 305-2X-ME 乳量平均高於12,000公斤

11

0.2

11/5712
12819
809

3. 305-2X-ME 乳量育種價高於350公斤

2101
36.8
2101/5712
626
230

4. 體細胞數平均少於10萬/ml

2021
35.4
2021/5712
5.5
2.3(標準偏差I)

5. 蛋白質率高於3.5%

1334
23.4
1334/5712
3.76
0.25(標準偏差I)

註一. 體細胞數平均少於30萬/ml

3824
66.9
3824/5712
11.3
7.5(標準偏差II)

註二. 蛋白質率高於3.2%

3356
58.8
3356/5712
3.50
0.26(標準偏差II)

期別
獎牌
名次 體細胞數

(萬/ml)
平均
蛋白質率
平均
(%)305-2X
ME 乳量
平均(Kg)乳量
育種價
(Kg)
乳牛
統一編號
乳牛
場內號乳牛
出生日期雄親
名號
雌親
名號完檢
月齡縣市
酪農 測乳員
或自測脂肪率
平均
(%)乳糖率
平均
(%)
選拔
指數 III
選拔
指數 IV
繁殖基因型
BL-CL-CVM-DP

沒有入榜牛隻!!